



Datu lapa

Hidrauliskie parametri

Maksimālais darba spiediens P_N	10 bar
Sūkņēšanas augstums, maks. H_{Qmin}	1,0 m
Sūkņēšanas plūsma, maks. Q_{max}	0,4 m³/h
Min. šķidruma temperatūra T_{min}	2 °C
Maks. šķidruma temperatūra T_{max}	95 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra, min. T_{min}	2 °C
Maks. apkārtējā gaisa temperatūra T_{max}	40 °C
Maks. pieļaujamā kopējā cietība dzeramā ūdens cirkulācijas sistēmās	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Nominālā jauda P_2	6 W
Nominālā strāva I_N	0,05 A
Apgriezienu skaits, maks. n_{max}	3000 1/min
Elektrības patēriņš (min.) $P_{1 min}$	5 W
Elektrības patēriņš $P_{1 max}$	7 W
Traucējumu emisija	EN 61000-6-3
Traucējumnoturība	EN 61000-6-2
Motora aizsardzības pakāpe	IP42
Aizsardzības klase	F
Kabeļu skrūšsavienojums	1 x PG11
Motora aizsardzība	nē

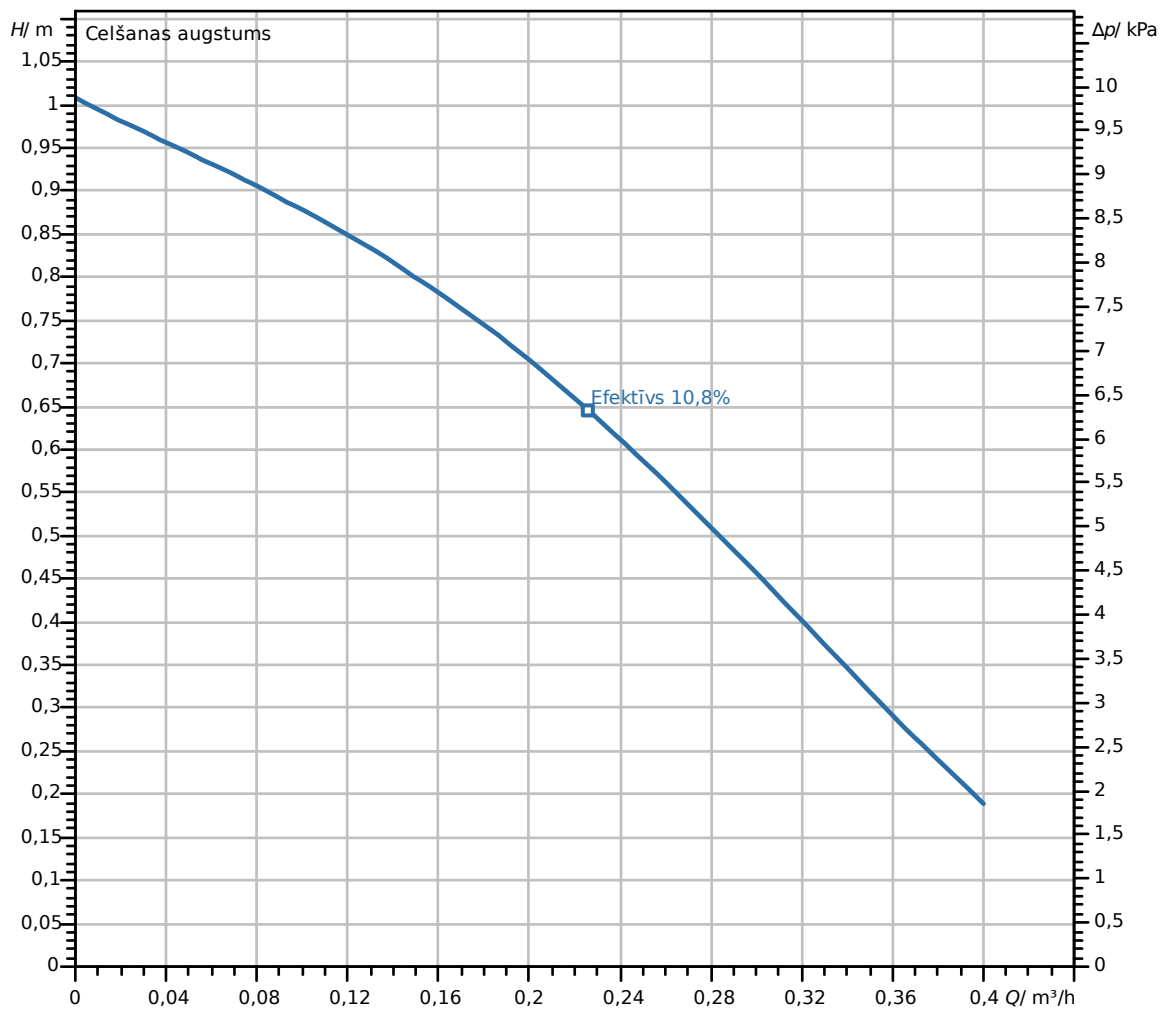
Materiāli

Sūkņa korpus	misinš, CW617N
Darba rats	PPE/PS-GF30
Vārpsta	keramika

Montāžas izmēri

Vītne	G 1
Iesūkņēšanas puses caurules pieslēgums DNs	G 1
Spiediena puses caurules pieslēgums DNd	G 1
Konstrukcijas garums $L0$	138 mm

Raksturliknes



Sūkņējamais šķidrums

Water 100 %

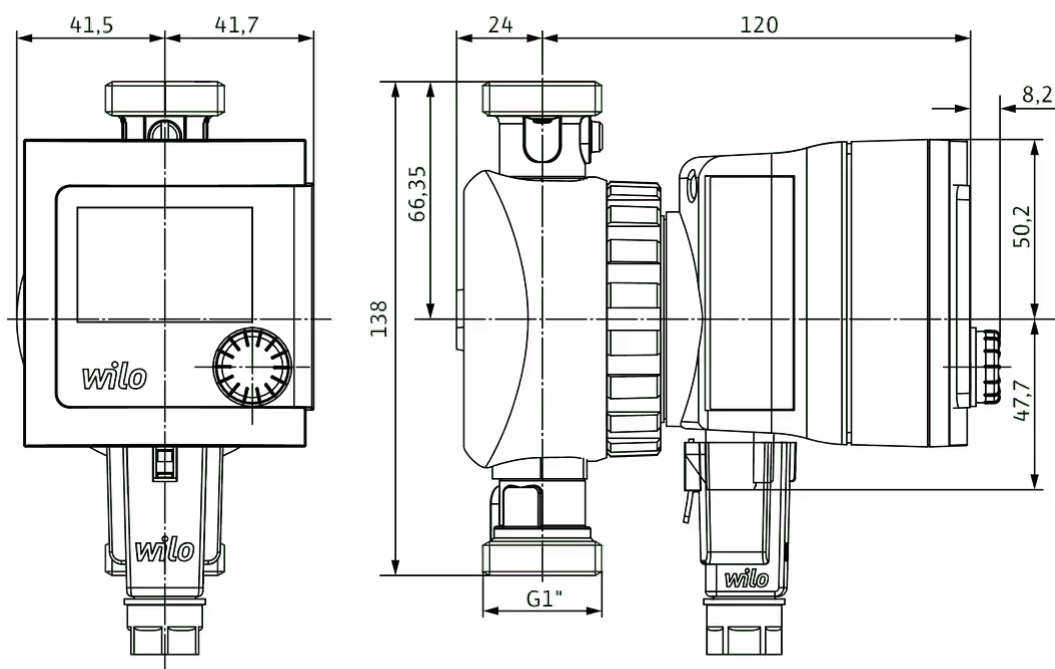
Šķidruma temperatūra

20,00 °C

Apgriezienu skaits darbības punktā

2.900 1/min

Wilo-Star-Z NOVA



Piedāvājuma teksts

Šis cirkulācijas sūknis ir piemērots tikai dzeramajam ūdenim.

Sekundārā karstā ūdens cirkulācijas sūknis Wilo-Star-Z NOVA T (slapjā rotora modelis) vienģimenes mājai.

Sūknis paredzēts uzstādīšanai cauruļvadā, pret bloķējošo strāvu noturīgs sinhronais motors ar augstu palaišanas griezes momentu.

Misiņa sūkņa korpusa, Noryl rotors, keramikas vārpsta.

Elektrības patēriņš 6 W.

Sērijveidā ar siltumizolācijas apvalku, korpusa vītne Rp 1/2.

Sūknis ir komplektēts ar lodveida noslēgvārstu un pretvārstu ar G1 vītņi, integrētu laika vadības pulksteni, temperatūras kontroli un standarta programmu katla termiskās dezinfekcijas slēguma atpazīšanai un atbalstīšanai.

Darbības dati

Maks. šķidruma temperatūra $T_{\max}$	95 °C
Min. šķidruma temperatūra $T_{\min}$	2 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra, min. $T_{\min}$	2 °C
Maks. apkārtējā gaisa temperatūra $T_{\max}$	40 °C
Temperatūras diapazons pie maks. apkārtējās gaisa temperatūras +40 °C T	+2...+65
Maksimālais darba spiediens P_N	10 bar
Maks. pieļaujamā kopējā cietība dzeramā ūdens cirkulācijas sistēmās	3,57 mmol/l (20 °dH)

Motoru parametri

Traucējumu emisija	EN 61000-6-3
Traucējumnoturība	EN 61000-6-2
Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Elektrības patēriņš $P_{I \max}$	7 W
Apgriezienu skaits, maks. $n_{\max}$	3000 1/min
Nominālā strāva I_N	0,05 A
Motora aizsardzības pakāpe	IP42
Kabeļu skrūšsavienojums	1 x PG11

Materiāli

Sūkņa korpusa	misiņš, CW617N
Darba rats	PPE/PS-GF30
Vārpsta	keramika

Montāžas izmēri

Iesūkņēšanas puses caurules pieslēgums D_N s	G 1
Spiediena puses caurules pieslēgums D_N d	G 1
Konstrukcijas garums L_0	138 mm

Informācija par pasūtījumu izvietojumu

Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Star-Z NOVA T
Neto svars apm. m	1,2 kg
Artikula numurs	4222650 